

# GOLDPRET DS

Agente protetor contra amarelecimento em estocagem de substratos de fibras sintéticas.

## Campos de Aplicação:

- No branqueamento dos substratos de fibras sintéticas.
- No tingimento de substratos de fibras sintéticas.

## Características:

- Protege as fibras da absorção dos derivados fenólicos evitando o amarelecimento dos substratos de fibras sintéticas durante a estocagem.
- Pode ser aplicado no mesmo banho contendo branqueadores óticos aniônicos e não iônicos.
- Não interfere nas propriedades de solidez dos artigos tintos.
- Produto aprovado no teste de amarelecimento "Courtauds" (método Marks & Spencer C2OB).
- Produto apresenta boa estabilidade se armazenado conforme orientações da FISPQ. Evitar variações bruscas de temperatura, pois pode ocorrer aumento da viscosidade ou aspecto físico turvo.
- Este produto atende aos parâmetros exigidos pela certificação OEKO-TEX®.
- Este produto se enquadra dentro das exigências da regulamentação REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, Union Europea).
- Este produto se adequa as exigências do programa ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals).

## Parâmetros Físico-Químicos:

<b>Aspecto</b>	Líquido transparente amarelado a castanho claro.
<b>Natureza Química</b>	Sal orgânico.
<b>Caráter iônico</b>	Aniônico
<b>Solubilidade (sol. 10% p/p)</b>	Solúvel a 25°C, sob agitação.
<b>Matéria Ativa (%)</b>	57,0 – 61,0
<b>pH (sol. 10% p/p)</b>	6,0 – 7,0
<b>Compatibilidade</b>	Compatível com produtos aniônicos e não iônicos, porém recomenda-se testar previamente.
<b>Estabilidade na Aplicação</b>	Estável em banhos de branqueamento ou tingimento.

# GOLDPRET DS

## Aplicação:

<b>Em tingimento</b>	De 0,5 a 2,0% de Goldpret DS. <ul style="list-style-type: none"><li>- Goldpret DS: 1,0%</li><li>- Goldlub AQS: 1,0 g/l</li><li>- Hidrossulfito de Sódio: 4,0 g/l</li></ul>
<b>Branqueador de Poliamida</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Barrilha: 2,0 g/l</li><li>- Branqueador ótico X%</li><li>-30' a 95°C</li><li>- Lavar com água a frio.</li><li>- Lavar com 0,5 g/l de ácido cítrico a 60°C por 10'</li></ul>
<b>Observações</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- É importante que o pH final do substrato seja levemente ácido (pH 5,0 – 6,0) para que a proteção contra o amarelecimento seja maximizada.</li><li>- Recomendamos o amaciamento de Poliamida com o Goldsoft PTM, o qual não afetara a proteção da fibra.</li></ul>

Informações de armazenagem, segurança e manuseio vide Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

*Obs.: Considerando a variedade de substratos e processos aplicativos, as informações ora prestadas com fidelidade, devem ser entendidas como instrumento orientativo, portanto não podemos nos responsabilizar por eventuais danos decorrentes de aplicações indevidas. Os dados contidos neste informativo técnico se baseiam nos atuais conhecimentos e nas atuais aplicações realizadas dos nossos produtos. Informações complementares poderão ser obtidas com o nosso departamento técnico. Rev. 11/12/2017.*